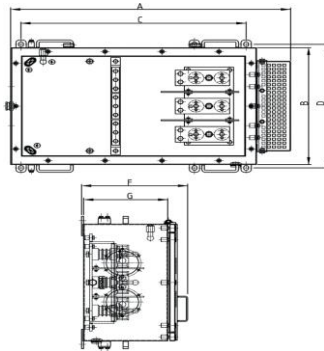


Hochspannungsverbindungskasten Typ 53064



Technische Daten	
Nennspannung	bis 6,6 kV 3 AC
Nennstrom u. Leiterquerschnitt	230 A (bei N2XSEY 3x95 mm ² /16-6/10kV) 300 A (bei N2XSEY 3x120 mm ² /16-6/10kV) 290 A (bei (N)TSCGEWÖU 3x120 mm ² +3x70 mm ² /3-6/10kV)
Frequenz	50 Hz
Schutzart	IP 65
Einsatztemperatur:	-20°C bis +40°C
Material	Stahlblech oder Edelstahl
Dichtung	EPDM
Wandstärke Gehäuse u. Deckel	3 mm
Pulverbeschichtung	2K-PUR RAL 3002 (rot), 80 µm
Gehäuse	4 St. Montagelasche 4 St. Tragegriff

Explosionsschutz	
EU-Baumusterprüfbescheinigung:	
IBExU 19 ATEX 1120	
BVS 03 ATEX E 193	
Zündschutzart:	II 2G Ex eb IIC T6 Gb

Beschreibung

Das Hochspannungs-Verbindungsgehäuse mit Deckel ist für den Einsatz im ortsfesten Betrieb konstruiert und stellt mit den drei eingebauten Hochspannungs-Verbindungsplatten (L1, L2, L3) die elektrische Verbindung zwischen den zwei dreiphasigen Hochspannungs-Kabeln her. In der linken Seitenwand des Hochspannungs-Verbindungsgehäuses sind zwei Einführöffnungen (Mittelbohrung ø125 mm, Teilkreis ø145 mm mit 6 Befestigungsbohrungen ø9 mm) für den Anbau von Kabelverschraubungen eingebracht. Dort befindet sich ebenfalls ein Breather-Drain-Element und ein Druckausgleichselement in der Längsseite ohne Deckelscharniere. In der rechten Seitenwand ist eine Berstscheibe eingebaut, die an der Außenseite des Gehäuses mit einem Schutzdach aus Lochblech zusätzlich abgedeckt ist.

Bestell-Nr. Stahlblech	Bestell-Nr. Edelstahl	Maße in mm								Leiterquerschnitt in mm ²	Bauart	Gewicht in kg
		A	B	C	D	E	F	G	H			
53064.0012 GX000000819	53064.0012-28 GX000000000	1082	600	870	635	-	410	325	-	siehe technische Daten		

Folgende Informationen bei der Anfrage mitteilen: Außendurchmesser des Kabels und Kabelleiterquerschnitt

Geeignete Kabel- und Leitungseinführungen und Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> Zwischenringe mit Kabelverschraubungen Verschlusschrauben zum Verschließen von nicht benötigten Bohrungen Kabel- und Leitungseinführung (zweiteilig): <ul style="list-style-type: none"> Typ 54010.092, Bestell-Nr. GX000000786 (ohne Gummitülle, ohne Gießharz) – nur in Verbindung mit Endverschluss-Bestellung Typ 54010.092-1, Bestell-Nr. GXA00001122 (mit Gummitülle mit Gießharz) Typ 54010.108-6, Bestell-Nr. GX000000806 (ohne Gummitülle, ohne Gießharz) – nur in Verbindung mit Endverschluss-Bestellung Typ 54010.108-6-1, Bestell-Nr. GXA00001120 (mit Gummitülle, mit Gießharz) 	Optionen: <ul style="list-style-type: none"> mit Gestell
--	--	--