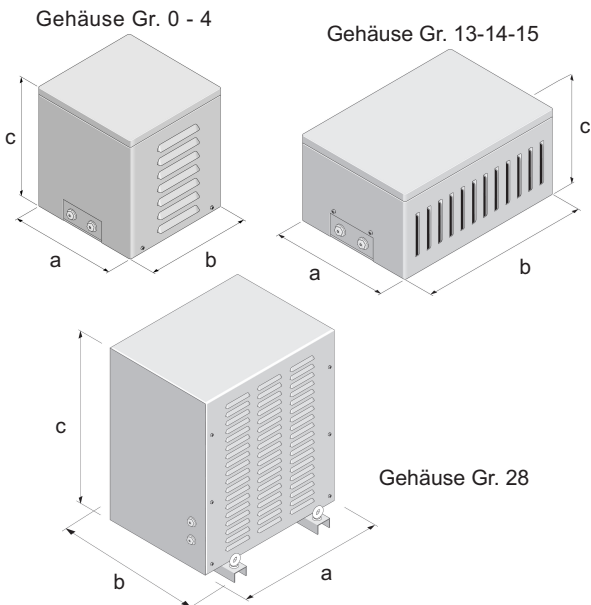


## IP 23

Alle vorgenannten Einphasen-Transformatoren können in unsere Stahlblechgehäuse (lackiert in RAL 7035) nach Schutzart IP 23 eingebaut werden. Die in Frage kommende Gehäusegröße ist in der Masstabelle angegeben. Die Transformatoren sind für ortsfeste Montagen in trockenen Räumen verwendbar.

All previously listed single-phase transformers can be installed in steel enclosures (painted in RAL 7035) intended for protection system IP 23. The enclosure size is given in the dimension table. The transformers can be used for stationary installation dry rooms.

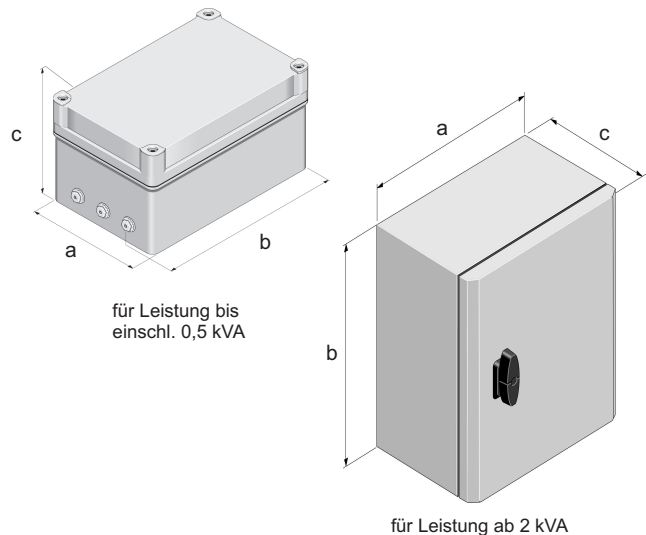


Geh.-Nr. Enclosure no.	Leistung bis rating until kVA	a mm	b mm	c mm	Gewicht weight kg	Kabel- einführung metrisch
0	0,05	100	125	100	0,5	M 20
1	0,1	115	145	115	0,8	M 20
2	0,8	185	185	155	1,5	M 25
3	1,0	185	185	195	1,7	M 25
4	1,6	225	255	205	2,5	M 25
14	5,0	315	385	230	3,5	M 32
15	10,0	365	505	285	4,0	M 32
28	20,0	480	440	530	15,0	M20-M63

## IP 54

Alle vorgenannten Einphasen - Transformatoren können in unsere Stahlblechgehäuse (lackiert in RAL 7035) nach Schutzart IP 54 eingebaut werden. Die in Frage kommende Gehäusegröße ist in der Masstabelle angegeben. Die entnommene Typenleistung muss jedoch **um den Faktor 0,8 vermindert** werden. Transformatoren mit einer Leistung bis einschließlich 0,5 kVA werden in ein Kunststoffgehäuse IP 54 eingebaut.

All previously listed single-phase transformers can be installed in steel enclosures (painted in RAL 7035) intended for protection system IP 54. The enclosure size is given in the dimension table. However the available output power **must be reduced by the factor 0,8**. Transformers with a power up to and including 0.5 kVA will be mounted in a plastic housing IP 54.



Geh.-Nr. Enclosure no.	für Lstg. for rating bis/until kVA	a mm	b mm	c mm	Gewicht weight kg
NSYTBS191610H	0,1	165	195	105	1,0
NSYTBS292416H	0,5	240	290	165	2,0
NSYS3D3320P	2,0	300	300	200	9,0
NSYS3D4320P	3,5	300	400	200	10,0
NSYS3D5420P	7,5	400	500	200	18,0
NSYS3D5425P	10,0	400	500	250	20,0